



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE COMODORO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Av. Prefeito Valdir Mazutti – Centro – Tel. (65) 3283-3807 – CEP 78.310-000
e-mail: saude@comodoro.mt.gov.br – Comodoro-MT



Processo Administrativo nº 005/2026/SMS

Ao Sr. Prefeito Municipal de Comodoro-MT.

Referência: AQUISIÇÃO DE 01 (UM) ANALISADOR HEMATOLÓGICO AUTOMATIZADO, DESTINADO AO LABORATÓRIO MUNICIPAL DE ANÁLISES CLÍNICAS, PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE COMODORO-MT.

JUSTIFICATIVA

A Secretaria Municipal de Saúde de Comodoro-MT necessita aprimorar a qualidade e a eficiência dos serviços laboratoriais prestados à população, por meio da modernização do parque tecnológico do Laboratório Municipal de Análises Clínicas.

Atualmente, o laboratório dispõe de analisador hematológico com significativo tempo de uso, capacidade tecnológica limitada e histórico de manutenções recorrentes, o que impacta diretamente a rotina operacional, podendo ocasionar interrupções na realização dos exames e comprometer a agilidade na liberação dos resultados.

Além disso, o equipamento em uso realiza número reduzido de parâmetros, exigindo a execução de análises manuais complementares pelo profissional bioquímico, o que aumenta o tempo de processamento, eleva o risco de erros e gera retrabalho. Em situações de indisponibilidade do equipamento, já houve necessidade de encaminhamento de exames para laboratórios terceirizados, ocasionando custos adicionais e prejuízos à eficiência do serviço público.

Diante desse cenário, evidencia-se a necessidade de aquisição de analisador hematológico moderno, com maior capacidade analítica e tecnológica, apto a atender à demanda atual do laboratório, garantindo maior precisão, confiabilidade e agilidade nos resultados.

Considerando esse contexto, foi elaborado o Estudo Técnico Preliminar, o qual identificou:

- A necessidade de modernização do equipamento atualmente utilizado no Laboratório Municipal;
- A importância da ampliação da capacidade de análise e do número de parâmetros processados;
- A necessidade de redução de falhas operacionais e interrupções decorrentes de manutenções frequentes;
- A viabilidade de aquisição de equipamento disponível no mercado, com tecnologia consolidada e adequada às necessidades do Município;



ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE COMODORO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Av. Prefeito Valdir Mazutti – Centro – Tel. (65) 3283-3807 – CEP 78.310-000
e-mail: saude@comodoro.mt.gov.br – Comodoro-MT



O ETP demonstrou que a aquisição de equipamento novo apresenta melhor relação custo-benefício, permitindo maior eficiência operacional, redução de custos indiretos com manutenção e terceirização de exames, além de proporcionar maior segurança e confiabilidade nos resultados laboratoriais.

A contratação justifica-se pelos seguintes fundamentos:

- Modernização da estrutura tecnológica do Laboratório Municipal;
- Melhoria da qualidade e confiabilidade dos exames laboratoriais;
- Aumento da eficiência operacional, com redução de retrabalho e análises manuais;
- Redução do tempo de liberação dos resultados;
- Diminuição da dependência de serviços terceirizados;
- Redução de custos com manutenção corretiva do equipamento atual;
- Melhoria do atendimento à população, com maior agilidade e precisão diagnóstica;
- Atendimento ao interesse público, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021;
- Compatibilidade financeira, conforme estimativa de preços constante no Estudo Técnico Preliminar.

A aquisição do equipamento representa alternativa mais eficiente e vantajosa para a Administração, contribuindo para a continuidade dos serviços laboratoriais, fortalecimento da capacidade diagnóstica do Município e melhoria da assistência à saúde da população. Diante do exposto, solicita-se autorização para a formalização da contratação para aquisição de analisador hematológico automatizado, conforme Estudo Técnico Preliminar e documentos anexos, visando à melhoria dos serviços prestados pela Secretaria Municipal de Saúde e ao atendimento adequado da população.

Comodoro-MT, 27 de abril de 2026

Eric Vieira
Assistente Administrativo
Matrícula nº 4666

Fabio Henrique Carraro
Secretario Municipal de Saúde
Port. Conf. nº 010/2021





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 78AC-05C0-5A98-8485

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



ERIC PASSOLD VIEIRA (CPF 946.XXX.XXX-53) em 27/04/2026 09:04:16 GMT-04:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



FABIO HENRIQUE CARRARO (CPF 006.XXX.XXX-57) em 27/04/2026 09:33:03 GMT-04:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://comodoro.1doc.com.br/verificacao/78AC-05C0-5A98-8485>